トウザイ LED

表示灯用LEDランプ

白熱ランプ互換用LEDランプ

特長
- 省電力で高輝度
- 白熱ランプと互換性有り （＊注意）
- フィラメントが無く、振動に強い
- 長寿命 40,000Hr ・メンテナンスフリー

用途
- 各種制御盤、操作盤用表示灯
- 各種ゲーム機、遊技機など

＊注意

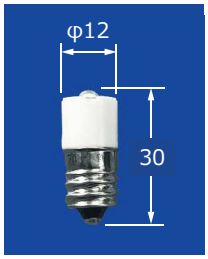
白熱ランプからLEDランプへの変更に際しては、負荷の大きさによって、電圧が変化する電源の場合がありますので、LEDの電圧選定に注意が必要です。御相談下さい。

T20E12(中ナツメ球）形

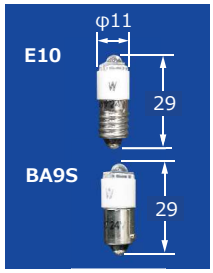
※下記表以外の発光色、電圧、口金についても製作可能です、御相談下さい。

型名	発光色	定格電圧	口金	消費電力	寸法		質量
TZT20E12-110V.TD6-W	白色	AC/DC110V	E12	1W	φ22x48		14g
TZT20E12-110V.TD6-R	赤色	AC/DC110V		1W			
TZT20E12-110V.TD6-U	アンバー	AC/DC110V		1W			
TZT20E12-18V.C6-W	白色	AC/DC18V		0.5W			
TZT20E12-18V.C6-R	赤色	AC/DC18V		0.3W			
TZT20E12-18V.C6-U	アンバー	AC/DC18V		0.3W			
TZT20E12-6.3V.C6-W	白色	AC/DC6.3V		0.3W			
TZT20E12-6.3V.C6-R	赤色	AC/DC6.3V		0.2W			
TZT20E12-6.3V.C6-U	アンバー	AC/DC6.3V		0.2W			

T13E12(中パネル球）形

型名	発光色	定格電圧	口金	消費電力	寸法		質量
TZT13E12-110V.C1-W	白色	AC/DC110V	E12	0.5W	φ12x30		7g
TZT13E12-110V.C1-R	赤色	AC/DC110V		0.5W			
TZT13E12-110V.C1-U	アンバー	AC/DC110V		0.5W			
TZT13E12-18V.C1-W	白色	AC/DC18V		0.3W			
TZT13E12-18V.C1-R	赤色	AC/DC18V		0.3W			
TZT13E12-18V.C1-U	アンバー	AC/DC18V		0.3W			
TZT13E12-6.3V.C1-W	白色	AC/DC6.3V		0.1W			
TZT13E12-6.3V.C1-R	赤色	AC/DC6.3V		0.1W			
TZT13E12-6.3V.C1-U	アンバー	AC/DC6.3V		0.1W			

T10E10 & T10BA9S (小パネル球）形

型名	発光色	定格電圧	口金	消費電力	寸法		質量
TZT10E10-110V.C1-W	白色	AC/DC110V	E10 または BA9S	0.5W	φ11x29		5g
TZT10E10-110V.C1-R	赤色	AC/DC110V		0.5W			
TZT10E10-110V.C1-U	アンバー	AC/DC110V		0.5W			
TZT10E10-18V.C1-W	白色	AC/DC18V		0.3W			
TZT10E10-18V.C1-R	赤色	AC/DC18V		0.3W			
TZT10E10-18V.C1-U	アンバー	AC/DC18V		0.3W			
TZT10E10-6.3V.C1-W	白色	AC/DC6.3V		0.1W			
TZT10E10-6.3V.C1-R	赤色	AC/DC6.3V		0.1W			
TZT10E10-6.3V.C1-U	アンバー	AC/DC6.3V		0.1W			

注）口金BA9Sの場合、型名は例えば「TZT10E10-110V.C1-W」が「TZT10BA9S-110V.C1-W」となります。

火災報知器用、非常警報用LEDランプ（P型）

型名	発光色	定格電圧	口金	消費電力	寸法		質量
LE-12R 6VPC	赤色	AC/DC 6V	E12	0.55W	φ22x32		4g
LE-12R 24VPBR	赤色	AC/DC 24V					
LE-12R 30VPBR	赤色	AC/DC 30V					
LE-12R 110VPA	赤色	AC 110V					

※ PBRシリーズは、製品内部の配線の設計上、AC電源の時はLED5個点灯、 DC電源時はLED3個点灯となります。